

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201400974
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 795 / 2069
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4200342977

Datum rođenja: 24.09.2021
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
Rang po polubraći ESI (OEZV): 614 / 2069
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	0	81	102	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	90	96	0	44
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	106	0	34
	fitnes	g	109	0	83	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	86	105	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-1	0	86	-264	0	42
	dnevna kol. masti	g	4.8	0	84	-5	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.2	0	83	-6.1	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	84	0.09	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	83	0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	101	0	34
	randman	g	107	0	75	104	0	34
	klase mesa	g	107	0	74	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	75	106	0	36
	perzistencija	g	102	0	85	98	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	0	80	97	0	35
	protok mlijeka	g	99	0	86	99	0	36
	mastitis	g	96	0	65	102	0	34
	ciste	g	103	0	69	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	67	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	74	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	92	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	102	0	35
	vitalnost	g	105	0	71	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	94	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	67	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	0	84	99	0	35
	visina križa	g	92	0	79	92	0	35
	duljina leđa	g	99	0	74	99	0	35
	širina zdjelice	g	98	0	73	98	0	35
	dubina trupa	g	97	0	72	96	0	35
	položaj zdjelice	g	91	0	76	91	0	35
	kut skoč. zgloba	g	107	0	77	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	77	100	0	35
	putice	g	94	0	72	100	0	35
	visina papaka	g	102	0	64	104	0	34
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201400974**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći SI (GZW): **795 / 2069**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4200342977**

Datum rođenja: **24.09.2021**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**
Rang po polubraći ESI (OEZV): **614 / 2069**
Posjednik: **ZVONKO BEDEKOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	76	103	0	35
	susp. ligament	g	92	0	70	93	0	35
	dubina vimena	g	99	0	79	100	0	35
	duljina sisa	g	118	0	83	113	0	35
	debljina sisa	g	105	0	74	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	86	0	80	90	0	35
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	105	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	78	93	0	35
	čistoća vimena	g	97	0	73	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	74	101	0	35

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2606 i 2604

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima